

西藏风吹箫属一新种*

王 汉 津
(复旦大学生物系)

A NEW SPECIES OF LEYCESTERIA WALL. (CAPRIFOLIACEAE)

WANG HAUN-JIN

(Department of Biology, Fudan University, Shanghai)

西藏风吹箫 新种 图1

Leycesteria thibetica H. J. Wang, sp. nov.

Ob flores geminatos in quoque nodom spicae *L. gracili* (Kurz) Airy-Shaw affinis, a qua clare differt foliis subtus tomentoso-hirsutis, pedunculo basi foliis 1-2-paribus minoribus suffulto, bracteis tubum calycis superantibus, ovariis 5-locularibus.

Inter species stipuliferos ad *L. stipulatam* (Hook. f. et Thoms.) Frit. et *L. crocothysem* Airy-Shaw accedens, a priore ramulis hornotinis sparsim hirsutis et glanduliferis, foliis subtus inflorescentisque nec lanatis, a posteriore calycis lobis lineari-lanceolatis, tubo longe hirsuto et pilis minutissimis glanduliferis immixto recedit.

半灌木,高1—2米左右。老枝几无毛,中空,当年小枝草质,疏生糙毛和小腺毛。叶纸质,卵状披针形至矩圆状披针形,长4.5—10.5厘米,顶端渐尖、长渐尖或短尖,基部圆形,歪斜,边缘稍背卷,疏生锯齿,基部无齿,上面疏生少量糙毛,下面密生毡毛状糙毛,脉上还夹生糙伏毛;叶柄短,长4毫米,被糙伏毛;两叶柄间有明显的托叶,形状变化大,下面密生糙毛,长3—5(—10)毫米,宿存或脱落。短穗状花序着生于去年生老枝的侧生短枝的顶端;花序梗短,长5—8毫米,被糙毛,疏生小腺毛,短枝很短,比花序梗短,被毛同花序梗,仅具1—2对常反折长可达3厘米的小叶片;花序二轮左右,每轮生二浆果,每花下面具1卵形的叶状苞片和2窄卵形小苞片,苞片、小苞片及萼裂片的



图1 西藏风吹箫 *Leycesteria thibetica* H. J. Wang

1.果枝; 2.果,示宿存萼裂片和下面的糙伏毛,果外面的长糙伏毛和小腺毛; 3—4.托叶; 5.叶的片段,示下面的毡状糙毛; 6.幼果横切面,示子房5室。(西藏墨脱,青藏队 74—4022,——张荣生绘)

* 风吹箫属(新拟),别名鬼吹箫属(《中国高等植物图鉴》),米色木属(《中国种子植物科属辞典》)。鬼吹箫的“鬼”字含有迷信思想和唯心主义,而来色木则由拉丁属名直接翻译的,作为中文属名均不恰当,故新拟名为“风吹箫属”。本属植物枝常中空,折断后,风吹空管而作鸣声,称为风吹箫属,含意比较确切。本属约8种,分布于亚洲喜马拉雅地区,缅甸和我国西南部温带和亚热带山区。我国有6种,产于西藏、云南、四川和贵州等省区。

下面被糙伏毛，具小腺缘毛，苞片比萼筒稍长，小苞片与萼筒近等长；萼筒矩圆状卵形，被长糙伏毛和夹生小腺毛，长 5—6 毫米，5 萼裂片果时宿存，窄披针形或条状披针形，比萼筒稍短，长 4 毫米左右，子房 5 室，每室二列胚珠，胚珠多数。浆果黄绿色，椭圆形或卵状椭圆形，被长糙伏毛或小腺毛，长 13—14 毫米，径 10 毫米左右，种子小，淡黄褐色，有浅的细凹点，卵状椭圆形或卵形，长 1 毫米左右。花期不详，果期 8 月。

产西藏东南部墨脱，生于山坡铁杉林缘，海拔 2600 米，模式标本采自西藏墨脱那格至汗密山坡。

本种因穗状花序每节仅具 2 朵花而与纤细风

吹箫 *L. gracilis* (Kurz) Airy-Shaw 相近，但其叶下面密被毡毛状糙毛，花序梗基部具有 1—2 对小叶片，苞片比萼筒长，子房 5 室而与那个种明显不同。在具托叶的种之间，本种与绵毛风吹箫 *L. stipulata* (Hook. f. et Thoms.) Frit. 和黄花风吹箫 *L. crocothyrsos* Airy-Shaw 有关联，与前者不同点在于当年小枝疏生糙毛和小腺毛，叶下面和花序不具绵毛；与后者的区别在于本种萼裂片条状披针形，萼筒被长糙毛并夹生小腺毛。

西藏：墨脱，那格至汗密山坡铁杉林缘，海拔 2600 米，亚灌木，果黄绿色，青藏队 74—4022（模式标本 *Typus*！藏中国科学院植物研究所）。